

**ใบประมาณราคากลาง**

โครงการ : ก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล. 50 ลบ.ม. และ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมเดินท่อประปา (บริเวณบ้านโป่งหวาย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโป่งหวาย ตำบลด่านแม่แฉลบ อำเภอสรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.ด่านแม่แฉลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานเจาะบ่อบาดาล ความลึกไม่น้อยกว่า 50 เมตร</b>								
	ค่าแรงและค่าเครื่องชุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมกรุปาก	1.00	บ่อ	-	-	6,500.00	65,000.00	65,000.00	
	บ่อด้วยกรวดและอัดดินเหนียวลึกไม่น้อยกว่า 50 ม.								
	ท่อปลอกบ่อบาดาลท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5	13.00	ท่อน	570.00	7,410.00	170.00	2,210.00	9,620.00	
	ท่อ Seneen ท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว เซาะร่อง	1.00	ท่อน	889.00	889.00	267.00	267.00	1,156.00	
	ท่อสูบน้ำดิบท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	18.00	ท่อน	240.00	4,320.00	72.00	1,296.00	5,616.00	
	ข้อต่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว เกลียวนอก	18.00	ตัว	30.00	540.00	-	-	540.00	
	ข้อต่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว เกลียวใน	18.00	ตัว	35.00	630.00	-	-	630.00	
<b>2</b>	<b>ระบบปั้มน้ำสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์</b>								
	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 250 วัตต์	6.00	แผง	12,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	คุณลักษณะ
	เครื่องสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ (ความสูง 100 ม.)	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00	เฉพาะตาม
	เครื่องควบคุมระบบสูบน้ำ ขนาด 1,500 วัตต์ MPPT	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	เอกสาร
	สายไฟฟ้า VCT 3 4 Sq.mm. 100 ,.	1.00	ม้วน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	แนบท้าย
	งาน โครงสร้างรับแผงเซลล์	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	ระบบทดสอบวัดปริมาณน้ำพร้อมมิเตอร์ 1 1/2 นิ้ว	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ระบบสวิทซ์ตัดต่อความปลอดภัยพร้อมกล่อง	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ค่าติดตั้งและทดสอบระบบ	1.00	งาน	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>	-	-	-	-	-	-	<b>384,562.00</b>	

**ใบประมาณราคากลาง**

โครงการ : ก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล. 50 ลบ.ม. และ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมเดินท่อประปา (บริเวณบ้านโป่งหวาย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโป่งหวาย ตำบลด่านแม่แจลบ อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.ด่านแม่แจลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>	-	-	-	-	-	-	<b>384,562.00</b>	
<b>3</b>	<b>งานถังพักน้ำ คสล. 50 ลบ.ม.</b>								
	ปรับที่ด้วยเครื่องจักร	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	งาน โครงสร้าง								
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	125.00	ถุง	143.00	17,875.00	-	-	17,875.00	
	ปูนซีเมนต์ผสม	15.00	ถุง	139.00	2,085.00	-	-	2,085.00	
	ทรายหยาบ	12.00	ลบ.ม.	486.89	5,842.68	-	-	5,842.68	
	ทรายละเอียด	7.00	ลบ.ม.	585.02	4,095.14	-	-	4,095.14	
	หิน	20.00	ลบ.ม.	608.38	12,167.60	-	-	12,167.60	
	ค่าแรงงานคอนกรีต	18.60	ลบ.ม.	-	-	436.00	8,109.60	8,109.60	
	งานเหล็กเสริม								
	เหล็ก RB ศก. 6 มม.	4.44	กก.	17.16	76.19	2.80	12.43	88.62	
	เหล็ก RB ศก. 9 มม.	948.10	กก.	15.94	15,112.71	2.80	2,654.68	17,767.39	
	เหล็ก RB ศก. 12 มม.	1,420.80	กก.	15.90	22,590.72	2.80	3,978.24	26,568.96	
	เหล็ก RB ศก. 15 มม.	41.61	กก.	15.90	661.59	2.80	116.50	778.09	
	ลวดผูกเหล็ก	40.00	กก.	27.11	1,084.40	-	-	1,084.40	
	<b>รวมยอดยกไป</b>	-	-	-	-	-	-	<b>491,024.48</b>	

### ใบประมาณราคากลาง

โครงการ : ก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล. 50 ลบ.ม. และ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมเดินท่อประปา (บริเวณบ้านโป่งหวาย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโป่งหวาย ตำบลด่านแม่แฉลบ อำเภอสรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.ด่านแม่แฉลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>	-	-	-	-	-	-	<b>491,024.48</b>	
	<u>งาน ไม้แบบ-ไม้คร่าว</u>								
	ไม้แบบ	90.00	ตร.ม.	280.00	25,200.00	133.00	11,970.00	37,170.00	
	ไม้คร่าว	30.00	ตร.ม.	280.00	8,400.00	133.00	3,990.00	12,390.00	
	<u>งาน บันไดเหล็กและฝ้าปิด</u>								
	ท่อเหล็กอบสังกะสี สก. 1 1/4"	3.00	ท่อน	650.00	1,950.00	180.00	540.00	2,490.00	
	ท่อเหล็กอบสังกะสี สก. 3/4"	1.00	ท่อน	350.00	350.00	120.00	120.00	470.00	
	ฝ้าครอบเหล็กขนาด 0.70x0.70 ม. หน้า 6 มม.	1.00	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00	
	<u>งานกรวยน้ำล้น</u>								
	ท่อเหล็กอบสังกะสี สก. 3"	2.00	ท่อน	1,500.00	3,000.00	250.00	500.00	3,500.00	
	ท่อโค้ง	2.00	ตัว	250.00	500.00	-	-	500.00	
	เหล็กตัดท่อ สก. 3"	1.00	ตัว	350.00	350.00	-	-	350.00	
	กรวยน้ำล้นสังกะสี สก. 3"	1.00	ตัว	500.00	500.00	-	-	500.00	
	<u>งานฉาบปูนเรียบ</u>								
	ฉาบปูนเรียบ	125.00	ตร.ม.	58.00	7,250.00	82.00	10,250.00	17,500.00	
	<u>งานสี</u>								
	สีน้ำ	125.00	ตร.ม.	35.00	4,375.00	34.00	4,250.00	8,625.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>	-	-	-	-	-	-	<b>574,919.48</b>	

**ใบประมาณราคากลาง**

โครงการ : ก่อสร้างถังเก็บน้ำ คสล. 50 ลบ.ม. และ เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมเดินท่อประปา (บริเวณบ้านโป่งหวาย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 บ้านโป่งหวาย ตำบลด่านแม่แฉลบ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.ด่านแม่แฉลบ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 30 พฤษภาคม 2559

ผู้ประมาณการ : นายวัชรินทร์ ชัยประยูร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา	-	-	-	-	-	-	<b>574,919.48</b>	
2	<b>ระบบท่ส่งน้ำ ประปาเหล็กอาบสังกะสี (BS-M)</b>								
	ขนาด Ø 2 นิ้ว (คาดสีน้ำเงิน)	125.00	ท่อน	802.00	100,250.00	198.00	24,750.00	125,000.00	
	ข้อต่อตรง 2 นิ้ว	110.00	อัน	65.00	7,150.00	-	-	7,150.00	
	ยูเนียน 2 นิ้ว	15.00	อัน	150.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	ประตุน้ำทองเหลือง 2 นิ้ว	1.00	ชุด	850.00	850.00	150.00	150.00	1,000.00	
	เทปพันเกลียว	45.00	ม้วน	25.00	1,125.00	-	-	1,125.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>	-	-	-	-	-	-	<b>711,444.48</b>	















































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































ประมาณราคากลาง























































































































































































































































































































































































































